Аннотация к рабочей программе по предмету «информатика» (10-11 классы, базовый уровень)

Нормативная основа разработки программы	Нормативную основу рабочей программы составляют следующие документы: 1 ФЗ-273 РФ «Об образовании в Российской Федерации». 2. ФГОС СОО (ПРИКАЗ от 17 мая 2012 года N 413 Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (с изменениями Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413») 3. Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Информатика» (базовый уровень). 4. Основная образовательная программа СОО МОБУ «Лапазская СОШ» на 2023-2025 учебный год 5. Учебный план СОО МОБУ МОБУ «Лапазская СОШ» на 2023-2024 учебный год.
Общая характеристика	Информатика на уровне среднего общего образования отражает: сущность информатики как научной дисциплины, изучающей закономерности протекания и возможности автоматизации информационных процессов в различных системах; основные области применения информатики, прежде всего информационные технологии, управление и социальную сферу; междисциплинарный характер информатики и информационной деятельности. Курс информатики на уровне среднего общего образования является завершающим этапом непрерывной подготовки обучающихся в области информатики и информационно-коммуникационных технологий, он опирается на содержание курса информатики уровня основного общего образования и опыт постоянного применения информационно-коммуникационных технологий, даёт теоретическое осмысление, интерпретацию и обобщение этого опыта.
Цели изучения	 Основная цель изучения учебного предмета «Информатика» на базовом уровне для уровня среднего общего образования – обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда. В связи с этим изучение информатики в 10 – 11 классах должно обеспечить: сформированность представлений о роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе; сформированность основ логического и алгоритмического мышления; сформированность умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценивания и связь критериев с определённой системой ценностей, проверять на достоверность и обобщать информацию; сформированность представлений о влиянии информационных технологий на жизнь человека в обществе, понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий; принятие правовых и этических аспектов информационных технологий, осознание ответственности людей, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение информации; создание условий для развития навыков учебной, проектной, научно-исследовательской и творческой деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию.
Место предмета в учебном плане	Учебным планом МОБУ «Лапазская СОШ» на изучение информатики на базовом уровне отводится в 10 классе — 34 часа (1 час в неделю), в 11 классе — 34 часа (1 час в неделю).
Учебно-методическое обеспечение	• Информатика, 10 класс/ Босова Л.Л., Босова А.Ю., Общество с ограниченной ответственностью «БИНОМ. Лаборатория знаний»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение» • Информатика, 11 класс/ Босова Л.Л., Босова А.Ю., Общество с ограниченной ответственностью «БИНОМ. Лаборатория знаний»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

Электронные ресурсы	https://lbz.ru/metodist/authors/informatika/3/eor10.php https://lbz.ru/metodist/authors/informatika/3/eor11.php http://fcior.edu.ru https://resh.edu.ru https://examer.ru/ege_po_informatike/teoriya/tablicy_istinnosti_i_logicheskie_sxemy
Формы контроля	Контрольная работа, практическая работа, тест, устный опрос.